

# PROCESNA ANALITIKA



## Program isporuke:

- Merači za merenje pH vrednosti
- Merači koncentracije rastvorenog kiseonika
- Merači redoks potencijala
- Merači električne provodljivosti tečnosti



## Merači pH vrednosti

- kompakt i odvojena izvedba ( do 10 m)
- merni opseg pH: 0-14
- različite izvedbe elektroda
- navojni i priрубnički procesni priključci
- grafički plug-in displej
- izlaz: 4..20 mA, HART, relej
- temperaturno kompenzovan
- stepen mehaničke zaštite: IP67, IP68
- maksimalna temperatura medijuma: 100 C i pritisak 8 bar
- dostupni modeli u Ex izvedbi



## Merači koncentracije rastvorenog kiseonika

- odvojena izvedba
- merni opseg: 0 – 20 ppm
- navojni procesni priključci BSP/NPT
- grafički plug-in displej modul
- izlaz: 4..20 mA, HART, relej
- temperaturno kompenzovan
- stepen mehaničke zaštite: IP67, IP68
- maksimalna temperatura medijuma: 50 C i pritisak 8 bar
- dostupni modeli u Ex izvedbi



## Merači redoks potencijala

- kompakt i odvojena izvedba ( do 10 m)
- merni opseg: +/- 1000 mV
- različite izvedbe elektroda
- navojni i priрубnički procesni priključci
- grafički plug-in displej
- izlaz: 4..20 mA, HART, relej
- temperaturno kompenzovan
- stepen mehaničke zaštite: IP67, IP68
- maksimalna temperatura medijuma: 100 C i pritisak 8 bar
- dostupni modeli u Ex izvedbi



## Merači električne provodljivosti tečnosti

- kompakt i mini verzija
- merni opseg: 0.1 mS/cm – 2 mS/cm
- navojni procesni priključci BSP/NPT
- grafički plug-in displej modul
- opciono eksterni displej
- izlaz: 4..20 mA, HART, relej
- temperaturno kompenzovan
- stepen mehaničke zaštite: IP67, IP68
- maksimalna temperatura medijuma: 100 C i pritisak 16 bar
- dostupni modeli u Ex izvedbi

## PRIMENA:

- **Proizvodnja i distribucija vode**
- **Prerada otpadnih voda**
- **Farmaceutska industrija**
- **Hemijska industrija**
- **Industija hrane i pića**